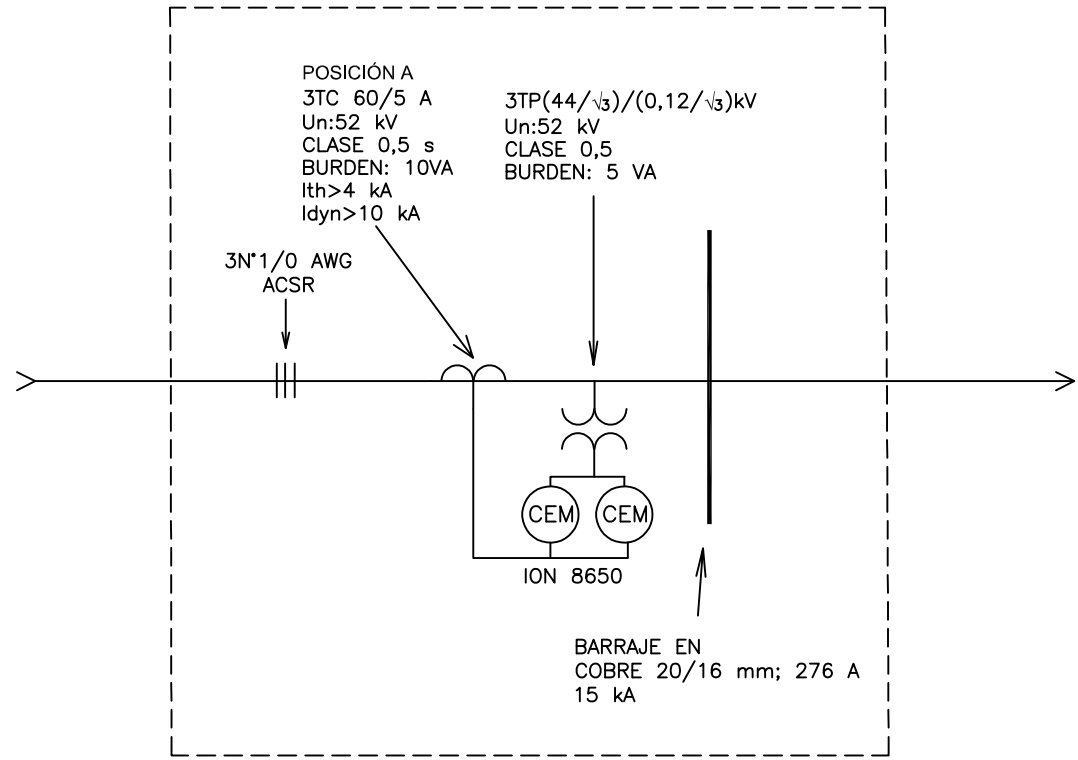


Copyright (C) Metalandes S.A.S. 2018 All Rights Reserved

The label, box and all information contained on this plane are property of Metalandes S.A.S. and are not to be reproduced, used or distributed without the permission of Metalandes S.A.S.

El rótulo, cajetín y toda la información contenida en este plano son propiedad de Metalandes S.A.S. y no pueden ser reproducidos, usados o distribuidos sin el debido permiso de Metalandes S.A.S.

SECCIONADOR
TRIPOLAR
BAJO CARGA
In:400 A
Icc:8 kA
Un:52 kV
BIL:250 kV/275 kV



POSICIÓN A
3TC 60/5 A
Un:52 kV
CLASE 0,5 s
BURDEN: 10VA
I_{th}>4 kA
I_{dyn}>10 kA

3TP(44/√3)/(0,12/√3)kV
Un:52 kV
CLASE 0,5
BURDEN: 5 VA

3N*1/0 AWG
ACSR

BARRAJE EN
COBRE 20/16 mm; 276 A
15 kA

SECCIONADOR FUSIBLE
In:400 A
Icc:8 kA
Un:52 kV
BIL:250 kV

DISEÑO PLANO:	FECHA:
D. MADRID	17/06/2022
DISEÑO:	FECHA:
SOLINGENIA	



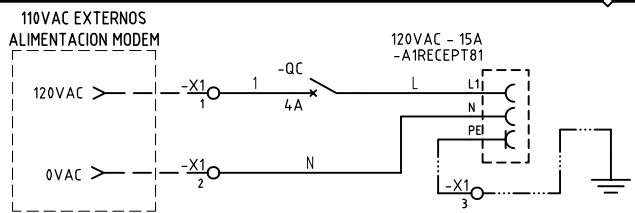
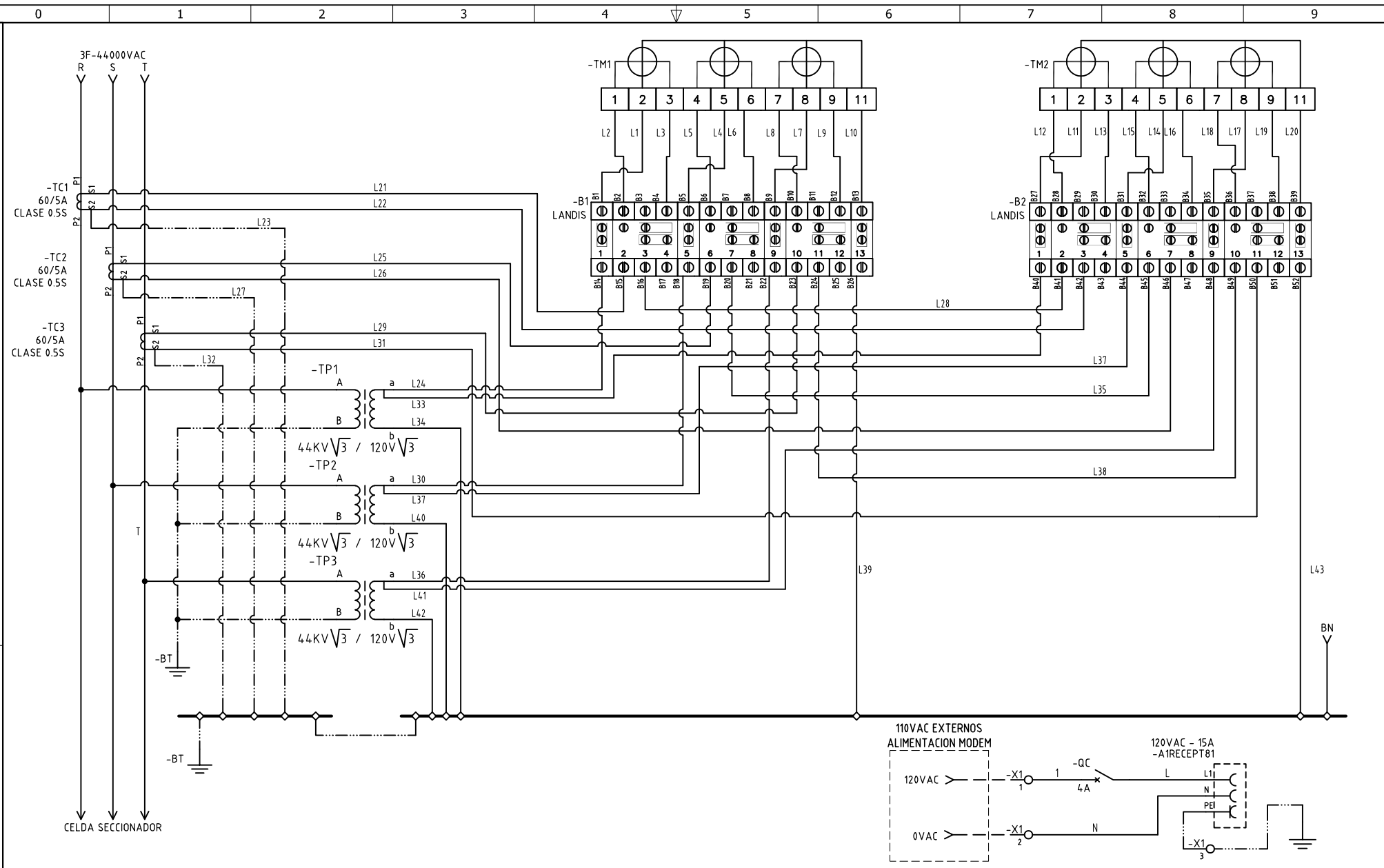
METALANDES S.A.S

CLIENTE: SOLINGENIA	ORDEN DE PRODUCCIÓN: 26467-32
PROYECTO: SMURFIT KAPPA RIONEGRO	CELDA MEDIDA GABINETE
CONTENIDO: UNIFILAR	2 MEDIDORES
	RESPONSABLE DEL PROYECTO:
	H. GOMEZ
RUTA DE ARCHIVO: D:\1.TEMP DIBUJO\2022\S\SOLINGENIA\OP 26467 SMURFIT KAPPA RIONEGRO\ELECTRICOS\KAU1 UNIFILAR.dwg	

VERSIÓN: 01
ESQUEMA: KAU1
HOJA: 17
DE: 17
FECHA DE IMPRESIÓN: 02-14-2023

Copyright (C) Metalandes S.A.S. 2018 All Rights Reserved

El dibujo, carpeta y toda la información contenida en este plano son propiedad de METALANDES S.A.S. y no pueden ser usados, copiados, distribuidos o utilizados sin el consentimiento de METALANDES S.A.S.



DISEÑO PLANO:
D. MADRID
DISEÑO:
SOLINGENIA

FECHA:
17/05/2022



METALANDES S.A.S

CLIENTE: SOLINGENIA
PROYECTO: SMURFIT KAPPA RIONEGRO
CONTENIDO: MEDIDA MT 44000VAC - 3TC'S - 3TP'S

ORDEN DE PRODUCCIÓN: 26467-32
CELDA MEDIDA GABINETE
2 MEDIDORES
RESPONSABLE DEL PROYECTO:
H. GOMEZ

VERSIÓN: 01
ESQUEMA: KA1
HOJA:
DE: 110
FECHA DE IMPRESIÓN:
02-14-2023

Copyright (C) Metalandes S.A.S. 2018 All Rights Reserved

The label, box and all information contained on this plane are property of Metalandes S.A.S. and may not be reproduced, stored in a retrieval system, or distributed without the permission of Metalandes S.A.S.

CODIGO CONDUCTOR	COLOR	CALIBRE	DESCRIPCIÓN
L1	AMARILLO	14	De B1 a Borne 2 Medidor Principal
L2	AMARILLO	10	De B2 a Borne 1 Medidor Principal
L3	BLANCO	10	De Borne 3 Medidor Principal a B4
L4	AZUL	14	De B5 a Borne 5 Medidor Principal
L5	AZUL	10	De B6 a Borne 4 Medidor Principal
L6	BLANCO	10	De Borne 6 Medidor Principal a B8
L7	ROJO	14	De B9 a Borne 8 Medidor Principal
L8	ROJO	10	De B10 a Borne 7 Medidor Principal
L9	BLANCO	10	De Borne 9 Medidor Principal a B12
L10	BLANCO	14	De Borne 11 Medidor Principal a B13
L11	AMARILLO	14	De B27 a Borne 2 Medidor Respaldo
L12	AMARILLO	10	De B28 a Borne 1 Medidor Respaldo
L13	BLANCO	10	De Borne 3 Medidor Respaldo a B30
L14	AZUL	14	De B31 a Borne 4 Medidor Respaldo
L15	AZUL	10	De B32 a Borne 5 Medidor Respaldo
L16	BLANCO	10	De Borne 6 Medidor Respaldo a B34
L17	ROJO	14	De B35 a Borne 8 Medidor Respaldo
L18	ROJO	10	De B36 a Borne 7 Medidor Respaldo
L19	BLANCO	10	De Borne 9 Medidor Respaldo a B38
L20	BLANCO	14	De Borne 11 Medidor Respaldo a B39
L21	AMARILLO	10	De Borne S1 de TC1 a B15
L22	BLANCO	10	De Borne S2 de TC1 a B42
L23	VERDE	10	De Borne S2 de TC1 a BT
L24	AMARILLO	14	De Borne secundario (a) de TP1 a B14
L25	AZUL	10	De Borne S1 de TC2 a B19
L26	BLANCO	10	De Borne S2 de TC2 a B46
L27	VERDE	10	De Borne S2 de TC2 a BT
L28	AMARILLO	10	De B16 a B41
L29	ROJO	10	De Borne S1 de TC3 a B23
L30	AZUL	14	De Borne secundario (a) de TP2 a B18
L31	BLANCO	10	De Borne S2 de TC3 a B50
L32	VERDE	10	De Borne S2 de TC3 a BT
L33	AMARILLO	14	De Borne secundario (a) de TP1 a B40
L34	BLANCO	14	De Borne secundario (b) de TP1 a BN
L35	AZUL	10	De B20 a B45
L36	ROJO	14	De Borne secundario (a) de TP3 a B22
L37	AZUL	14	De Borne secundario (a) de TP2 a B44
L38	ROJO	10	De B24 a B49
L39	BLANCO	14	De B26 a BN
L40	BLANCO	14	De Borne secundario (b) de TP2 a BN
L41	ROJO	14	De Borne secundario (a) de TP3 a B48
L42	BLANCO	14	De Borne secundario (b) de TP3 a BN
L43	BLANCO	14	De B52 a BN

DISEÑO PLANO:	FECHA:
D. MADRID	17/05/2022
DISEÑO:	FECHA:
SOLINGENIA	



METALANDES S.A.S

CLIENTE: SOLINGENIA
PROYECTO: SMURFIT KAPPA RIONEGRO
CONTENIDO: CARTA DE CABLEADO
RUTA DE ARCHIVO: D:\1.TEMP DIBUJO\2022\S\SOLINGENIA\OP 26467 SMURFIT KAPPA RIONEGRO\ELECTRICOS\KA2 CARTA DE CABLEADO.DWG

ORDEN DE PRODUCCIÓN: 26467-32	VERSIÓN: 01
CELDA MEDIDA GABINETE	ESQUEMA: KA2
2 MEDIDORES	HOJA:
RESPONSABLE DEL PROYECTO:	DE: 109
H. GOMEZ	FECHA DE IMPRESIÓN:
	02-14-2023